



CURSO

Conducción y manejo
seguro de grúa hidráulica
articulada sobre camión
para PRL

Somos Kirleo



Un espacio para **aprender**

Un espacio para **mejorar**

Kirleo, Escuela de Oficios tiene como objetivo la formación de trabajadores en nuevas competencias que permitan optimizar su desempeño (*upskilling*) o reciclarse y adaptarse a un nuevo puesto (*reskilling*).

Kirleo es sinónimo de formación profesional no reglada en áreas con alta empleabilidad y demanda asesorando y tramitando la formación bonificada.

Kirleo busca ser tu socio en el diseño de planes de formación estratégicos.

**Con más de 70
centros de formación
en España, Portugal,
Marruecos y
Latinoamérica...**

KIRLEO ayuda a formar y certificar a profesionales de diferentes sectores industriales.

¿Qué podemos ofrecerte?

1. Instalaciones y maquinaria propias.
2. Formadores acreditados y técnicos PRL titulados.
3. Profesionales especializados con más de 10 años de experiencia en el sector.
4. Gestión de bonificación ante el SENCE.
5. Programas adaptados a las exigencias legales sobre operadores de equipos de trabajo.
6. Todos nuestros cursos incluyen dossier, diploma y carné de aptitud.
7. Modelo flexible: formación a medida y cursos abiertos.
8. Póliza de RC para todos nuestros cursos (hasta 10 millones €).
9. Seguro de accidentes de todos los asistentes incluidos en los *in itinere*.
10. Con la garantía de diferentes normas de calidad internacionales ISO y UNE.



Gestión bonificada

Nos encargamos de todas las gestiones necesarias para bonificar nuestras formaciones. Si lo prefieres, también ofrecemos asesoramiento sobre cualquier duda que puedas tener: la cuota disponible para tu empresa, cómo cumplimentar la documentación necesaria, plazos, etc.

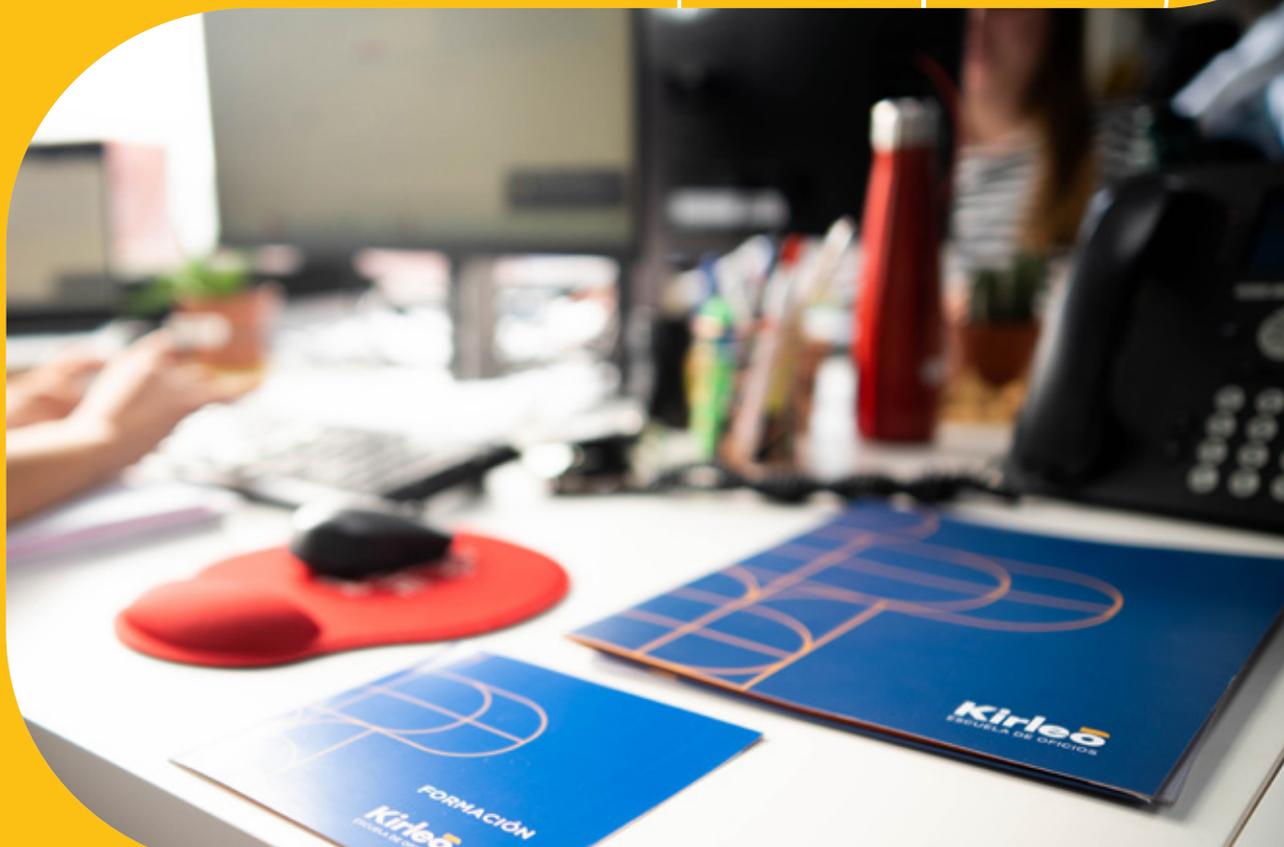
ESCUELA DE MAQUINARIA

Conducción y manejo seguro de grúa hidráulica articulada sobre camión para PRL

Este curso está diseñado para proporcionar a los operadores de grúas hidráulicas articuladas sobre camión los conocimientos y habilidades necesarias para conducir y manejar de manera segura estos equipos y prevenir riesgos laborales.

Aprenderás los principios básicos de funcionamiento de las grúas hidráulicas articuladas sobre camión, así como las técnicas y procedimientos de seguridad necesarios para su conducción y manejo seguro.

También se cubrirán temas como la evaluación del terreno, la selección de la grúa adecuada para cada tarea, el mantenimiento preventivo y la identificación de situaciones de riesgo. Al final del curso, tendrás los conocimientos y habilidades necesarios para conducir y manejar grúas hidráulicas articuladas sobre camión de manera segura y prevenir riesgos laborales.





Modalidad

Presencial.



Perfil del estudiante

Ser mayor de edad (18 años).

Disponer de un buen estado psíquico/físico no limitativo para la realización de este tipo de actividades



Evaluación

Al finalizar cada unidad



Duración

4 horas teóricas + 4 horas prácticas



Normativa

El curso está enmarcado en la normativa establecida por la **Ley N° 16.744** sobre Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales, y el **Decreto Supremo N° 40**, que aprueba el Reglamento sobre Prevención de Riesgos Profesionales. Este curso tiene como objetivo dotar a los trabajadores de conocimientos fundamentales en seguridad y salud ocupacional, promoviendo la prevención de accidentes y enfermedades laborales en su lugar de trabajo.

Objetivos



General

El objetivo de esta formación es garantizar que los alumnos disponen de los conocimientos así como de las habilidades para realizar trabajos con **grúas hidráulicas articuladas sobre camión**, pudiendo dar respuesta a todos los riesgos y factores de riesgo que puedan darse durante la realización de los mismos.



Específicos

1. Conocer la normativa de ámbito nacional relacionada con estos equipos de trabajo.
2. Asumir y fomentar medidas de prevención como hábitos de trabajo.
3. Identificar de aquellos riesgos que se pueden dar en el transcurso de la jornada laboral debido a la conducción y manipulación de estos equipos, aprendiendo a su vez todas las medidas preventivas que se han de adoptar.
4. Conocer las disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por parte de los trabajadores de los equipos de protección individual en las tareas habituales con grúas hidráulicas articuladas sobre camión.
5. Utilizar con efectividad los equipos de protección individual y colectiva relacionados con las tareas habituales con grúas hidráulicas articuladas sobre camión.
6. Aplicar los conocimientos adquiridos durante el proceso formativo para el incremento de su valor laboral.
7. Reducir costes en averías por uso inadecuado de los equipos.



Formación teórica presencial - 4h

1. **Objetivo.**
2. **Definición y partes. Tipos. Aplicaciones.**
3. **Riesgos y factores de riesgo.**
4. **Medidas de prevención y protección.**
 1. Montaje de la grúa en el vehículo portante.
 2. Sistemas de seguridad del equipo (GHA y chasis).
 - Limitador de capacidad nominal.
 - Indicadores de la capacidad nominal.
 - Limitadores de giro.
 - Indicador de nivel.
 - Botón de parada de emergencia.
 - Válvulas de sujeción de carga con pilotaje.
 - Mallas protectoras para latiguillos.
 - Indicador de transporte.
 3. Normas de seguridad en la preparación del funcionamiento de la grúa.
 - Emplazamiento del vehículo.
 - Nivelación.
 - Puestos de mando.
 - Mandos.
 - Sistema de apoyos.
 - Viga del estabilizador.
 - Gato del estabilizador.
 - Posición de trabajo. Despliegue de la grúa.
5. **Cuestiones previas.**
 1. Usos previstos.
 2. Conocimiento de las características de la carga.
 3. Posiciones de trabajo de la grúa.
 4. Accesorios.
6. **Entorno de trabajo.**
 1. Zona de realización del trabajo.
 2. Señalización de las maniobras.
 3. Distancias de seguridad.
 4. Trabajos en proximidades de líneas eléctricas.
7. **Normas de seguridad en la maniobra de carga.**
 1. Normas generales.
 2. Normas específicas de seguridad.
 - Operaciones de carga.
 - Enganche/desenganche de la carga.
 - Descenso de la carga.
 3. Normas de seguridad al finalizar un trabajo.
 - Plegado de la grúa a la posición de transporte.
 - Retracción del sistema estabilizador.
 - Antes de iniciar la marcha.
8. **Recomendaciones de seguridad frente a otros riesgos.**
 1. Caídas de altura.
 2. Quemaduras.
 3. Exposición al ruido.
9. **Equipos de protección individual.**
10. **Operario.**
11. **Mantenimiento.**
 1. Mantenimiento general.
 2. Controles diarios.
12. **Revisiones.**



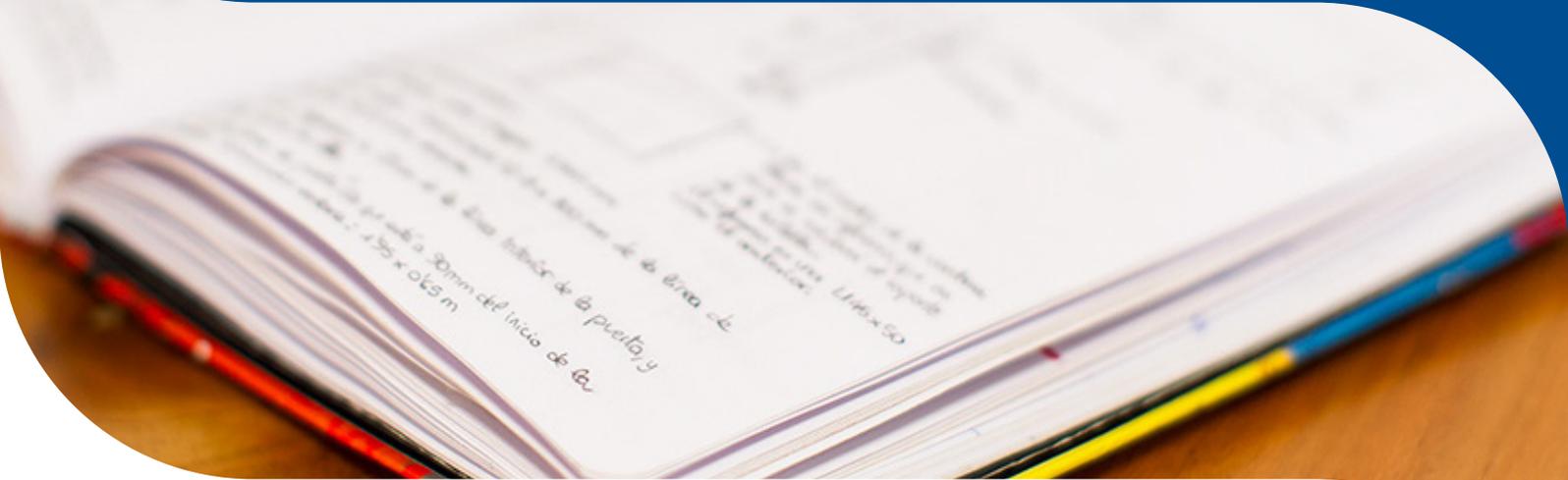
Formación práctica - 4h alumno

Basada en la formación teórica y bajo la dirección del formador competente, el alumno deberá aplicar los conocimientos adquiridos en el módulo teórico, así como las medidas de prevención y protección a adoptar.

1. Conocimiento de las partes de la máquina, control visual de características, mantenimiento, mandos, placas, manuales.
2. Comprobación de puesta en funcionamiento.
3. Nivelación del conjunto grúa/equipo portador.
4. Despliegue de la grúa.
5. Maniobras sin carga:
 1. Control de balanceos.
 2. Traslación y direccionamiento del gancho.
6. Eslingado de cargas:
 1. Revisión de los elementos auxiliares de carga.
7. Maniobras con carga:
 1. Elevación y centrado del gancho con el centro de gravedad de carga (CGC).
 2. Traslado y control de balanceos.
 3. Posicionamiento de la carga.
8. Cuando se dispongan de accesorios intercambiables o distintos al gancho (pinzas, bivalvas, pulpos, etc.):
 1. Comprobación y sustitución del implemento.
 2. Maniobras de aprehensión específica de cada implemento.
9. Parada, recogida y desconexión de la grúa.



Metodología



El desarrollo de la acción formativa se realiza a través de una metodología basada en la participación y adecuación del temario a la realidad personal y profesional de los participantes.



Impartida por docentes especializados en formación de prevención de riesgos laborales.



Desarrollo de actividades prácticas y simulación de entornos reales para la aplicación de conocimientos teóricos previamente adquiridos por el alumno.

Certificados de calidad



Documentación para el alumno

Kirleō Certificado de aptitud
ESUELA DE OFICIOS Operador/a de equipos de trabajo

EMILIO LÓPEZ DÍAZ

Fecha de nac: 12 / 07 / 2022

X8483282P

Kirleō Certificado de aptitud
ESUELA DE OFICIOS Operador/a de equipos de trabajo

El titular de este Certificado ha demostrado disponer de los conocimientos y habilidades necesarias para la Conducción y Manejo Seguros en Prevención de Riesgos Laborales de los equipos relacionados, con arreglo a los requerimientos de la L.P.R.L. 31/1995 y la RD 1215/1997, así como a las NORMAS específicas. Este certificado está vinculado con diploma emitido por el Servicio de Formación de GAM de la Acción Formativa Concreta.

Curso	Fecha exp:	Validez:
1. F223599 PEMP TIPO 1B UNE 58923	02 / 07 / 2022	02 / 07 / 2027
2. F223599 PEMP TIPO 3A UNE 58923	02 / 07 / 2022	02 / 07 / 2027
3. F223599 PEMP TIPO 3B UNE 58923	02 / 07 / 2022	02 / 07 / 2027

Consultas: formacion@gamrentals.com // 900 230 020

Kirleō | By **gam**

Certifica

Que el Sr./Sra.
ANA Mª MUÑOZ PINEDA
DNI/NIE: **0000000A**
Trabajador en la empresa: **GAM TRAINING APOYO Y FORMACION, S.L. - B74426636**
Ha realizado en modalidad presencial con **aprovechamiento** la acción formativa teórico/práctica con nº de registro F000000

CONDUCCIÓN Y MANEJO SEGURO DE GRÚA HIDRÁULICA ARTICULADA SOBRE CAMIÓN PARA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

BAJO CRITERIOS DE LA DIRECTIVA DE LA LEY 31/1995 DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DETERMINA EL CUERPO BÁSICO DE GARANTÍAS Y RESPONSABILIDADES PARA UNA ADECUADA PROTECCIÓN DE LA SALUD DE LOS TRABAJADORES EN EL LUGAR DE TRABAJO, ART. 5 Y ANEXO II APOD. 2.1 DEL REAL DECRETO 1215/1997, DE 18 DE JULIO, ANEXO V Y VI DEL RD 485/1997, DE 14 DE ABRIL.

Impartido por **GAM TRAINING APOYO Y FORMACIÓN** del 17/03/2023 al 17/03/2023 en Madrid con una duración de 8 horas, con arreglo al programa el cual figura al dorso.
Y para que conste, se expide este certificado en Meres el **17 mar. 2023**



GAM TRAINING APOYO Y
FORMACIÓN

Recibí/Alumno
ANA Mª MUÑOZ PINEDA

T.P.R.L. Formador/examinador
DE LA ERMITA VALLEJO, JESÚS



kirleo.com/cl
nbvallejos@kirleo.com
+56 2 7331 906
+56 9 8974 0901